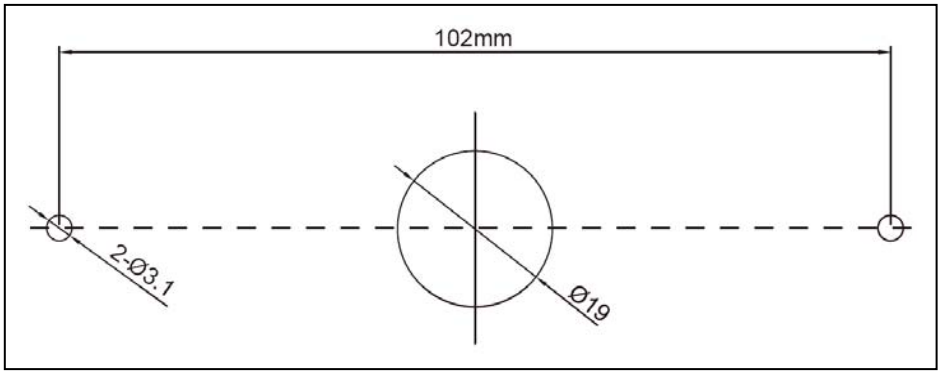
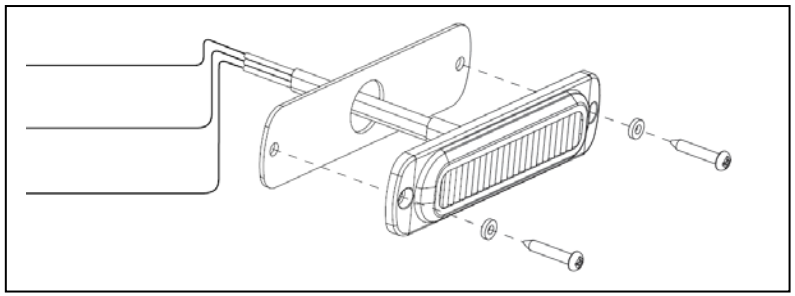


OBS! Kontrollera skalan innan ni använder ritningen som borrmall.
NB! Check scale before using drawings as drill template.
Achtung! Beachten Sie die Masse der Bohrschablone auf Richtigkeit.



Produkt Data / Technical Data / Technische Daten

Lins/Lens/Linse	Polykarbonat/Polycarbonate/Polykarbonat
Färg/Color/Farbe	blå/gul/röd, blue/amber/red, blau/gelb/rot
LED	6 st/pcs/Stk High power LED
Kabel/Cable/Leitung	2m grundutförande/basic version/Grund Ausführung
Spänning/Voltage/Spannung	10-30 VDC
Strömförbrukning/Power consumption/Stromverbrauch	toppvärde/peak value/Spitzenlast 1,0 A @ 13,8 VDC medelvärde/average value/Mittelwert 0,5 A @ 13,8VDC
Dimension/Maße	113 x 28 x 9 mm
Typgodkännande/Approval/ Typgenehmigung	Ljus/Light/Licht ECE R65 EMC ECE R10
Inkluderat/Included/Lieferumfang	1 x Lampa 52 / Lamp 52 / Lampe 52 1 x packning / gasket / Dichtung 1 x monteringssats / assembly kit / Montagesatz

Postadress/Postal address Telefon/Telephone Telefax E-mail Web-site

Haztec International Ltd
Moorfield Road,
Yeadon, Leeds,
LS19 7BN, UK
+44(0)113 2029115 +44(0)113 2029158 info@haztec.biz www.haztec.biz

HAZTEC
GLOBAL WARNING

⚠ WARNING
This product contains high intensity LED devices. To prevent eye damage, DO NOT LOOK into light beam at close range.

EN

User manual

4-10452 LED Warning Light

Mounting

Drill three holes according to the enclosed template using appropriately sized drill bits. **Check the template scale** before using it as a guide or measure all dimensions manually using the foam gasket as a template marking the mounting surface by hand.

Connections

Connect the **BLACK** wire to a good, convenient ground. Connect the **RED** wire through a customer supplied 2A fuse, to a source of +10-30VDC. The YELLOW wire is used for setting the flash pattern and synchronizing 2 or more lights.

Setting of flash pattern

Each light is factory preset to single flash which will activate when first connected to +10-30VDC. If all lamps are to flash synchronously, no further setting change is necessary. To synchronise 2 or more lights, the YELLOW wire from each light should be connected together.

If two (2) or more lights are assembled and need to flash asynchronously, the flash pattern has to be changed in half of the lights to the appropriate Phase 2 flash pattern. To change flash pattern, quickly tap the YELLOW wire to +10-30VDC.

Flash patterns	
1	Single (Phase 1)
2	Single (Phase 2)
3	Double (Phase 1)
4	Double (Phase 2)

E6 XA1 000060
E6 XB1 000061

HAZTEC
GLOBAL WARNING

VARNING
Denna produkt är bestyckad med högintensiva LED komponenter. För att undvika ögonskador, TITTA INTE rakt in i ljuset på nära håll.

SE

Användarmanual

4-10452 LED Lampa

Montering

Det behöver borras tre hål enligt borrmall.

Inkoppling

Koppla SVART ledare till en bra och lämplig jordpunkt. Koppla RÖD ledare till +10-30VDC via en 2A säkring. GUL ledare används för inställning av blink mönster och synkronisering av lampan.

Inställning av blinkmönster

Lampan är förinställd på enkel blinkmönster när den ansluts till +10-30VDC. Om alla anslutna lampor skall blinka synkront behöver ingen inställning göras. Den GULA ledaren från alla lampor skall kopplas ihop.

Om två (2) eller flera monterade lampor skall blinka asynkront, skall hälften av lampornas blinkmönster ställas om till Fas 2. För att ändra blinkmönster ansluts den Gula kabeln momentant till +10-30VDC.

Blink mönster	
1	Enkel (Fas 1)
2	Enkel (Fas 2)
3	Dubbel (Fas 1)
4	Dubbel (Fas 2)

E6 XA1 000060
E6 XB1 000061

HAZTEC
GLOBAL WARNING

WARNUNG
Dieses Produkt ist mit hochintensiven Leuchtdioden (LEDs) ausgestattet. Blicken Sie unter keinen Umständen in nahem Abstand direkt in eine eingeschaltete Leuchte

DE

Bedienungsanleitung

4-10452 LED Leuchte

Montage

Bohren Sie 3 Löcher gemäß der beiliegenden Bohrschablone

Anschluss

Verbinden Sie die schwarze Leitung mit einem gut leitenden Massepunkt. Verbinden Sie die rote Leitung, abgesichert mit einer 2A Sicherung, mit einer 10 – 30 VDC Stromquelle. Die gelbe Leitung wird für die Blinkmusterprogrammierung und die Synchronisierung mit weiteren L52 Leuchten genutzt.

Programmierung der Blinkmuster

Die L52 wird werkseitig mit dem Blinkmodus 1-fach ausgeliefert. Wenn die zusammen gehörenden Leuchten synchron in diesem Modus synchron blinken sollen, sind hierfür die gelben Leitungen der Leuchten zu verbinden.

Wenn zwei oder mehr zusammen gehörende Leuchten asynchron blinken sollen, ist der Blinkmodus bei der hälfte der Leuchten in „Einzel (Phase 2)“ zu ändern. Bei Auswahl des Doppelblitz – Modus ist entsprechend eine Hälfte der Leuchten in „Doppel (Phase 1)“ und die andere Hälfte in „Doppel (Phase 2)“ zu programmieren.

Der Blinkmodus wird geändert, in dem die gelbe Leitung kurz mit der stromführenden roten Leitung verbunden wird. Hier entspricht jeder Kontakt einen Programmschritt.

Blink Muster	
1	Einzel (Phase 1)
2	Einzel (Phase 2)
3	Doppel (Phase 1)
4	Doppel (Phase 2)

E6 XA1 000060
E6 XB1 000061